



# LA CALIDAD QUE YA CONOCES, AHORA EN LA LÍNEA VIDRIO

Es Udinese, Es Confianza

**UDiGLASS**

**Línea Vidrio**

**UDiNESE**  
**ASSA ABLOY**

Experience a safer  
and more open world

Guía de Especificación	04
Cierra Puerta Aéreo UD45	07
Cierra Puerta Aéreo UD77Z	08
Cierra Puerta Aéreo UD69V	09
Cierra Puerta Aéreo UD32G	10
Cierra Puerta Aéreo UD94	11
Cierra Puerta de Empotrar UD84	12
Cierra Puerta de Empotrar UD420	13
Cierra Puerta de Empotrar UD96G	14
Cierra Puerta de Piso UD75V	15
Cierra Puerta de Piso UD75V con Eje Intercambiable	16
Cierra Puerta de Piso UD300	17
Cierra Puerta de Piso UD65	18
Cierra Puerta de Piso K8500WP	19
Accesorios	20
Tiradores	23
Botones	25
Torre de Acero Inoxidable Square	26
Cierres	27
Cerradura ELEKTRA	28
Cerradura digital YDG313	29
Tejido Tela Mosquitero	30

**El éxito de Udinese está directamente relacionado al resultado obtenido por sus clientes: alto estándar de calidad y satisfacción.**



Udinese es líder del mercado nacional de componentes para carpintería, ofreciendo soluciones inteligentes e innovadoras a sus clientes.

Para Udinese, ser referencia del sector de carpintería es resultado de la inversión continua en investigación y desarrollo de nuevos productos, en la ampliación y actualización tecnológica de su parque industrial, en la capacitación de sus profesionales y, principalmente, en la relación duradera con sus clientes.



Reconocida por dictar tendencias en un mercado altamente competitivo, Udinese posee un portafolio amplio y diversificado en componentes para carpintería de aluminio, madera y PVC. Sus productos se destacan por el diseño innovador, por la practicidad y funcionalidad.

El alto estándar de calidad en todo lo que Udinese produce se debe al absoluto respeto al consumidor final, filosofía

adoptado por su fundador, Luigi Papaiz, desde 1966. Actualmente, es la única empresa del segmento en conquistar la certificación ISO 9001. Su reconocimiento internacional está representado por el expresivo crecimiento de la participación de exportaciones en los negocios de la empresa.

## ASSA ABLOY

El Grupo ASSA ABLOY fue constituido en 1994 y hoy comprende más de 400 empresas subsidiarias en 70 países.

En Brasil, desde el 2005, ASSA ABLOY Brasil adquirió marcas nacionales de gran calidad y prestigio entre los brasileños como La Fonte, Papaiz, Silvana, Udinese, Metalika y Vault. Además de las marcas locales, el Grupo posee una infinidad de soluciones de marcas internacionales como Yale, Securitron, Norton, Medeco, Hes, entre otras.

Tanto en Brasil como en el resto del mundo, la fuerza del grupo es la variedad de productos tradicionales y principalmente los que agregan nuevas tecnologías y que pueden ser combinados para crear soluciones completas de seguridad y de apertura de puertas.



Escoger un cierre puerta aéreo implica una serie de consideraciones y criterios a ser seguidos:

- Puerta cortafuego o puerta común;
- Peso de la puerta;
- Tipo de aplicación/montaje/tipo de puerta;
- Frecuencia de uso;
- Resistencia a la corrosión;
- Puerta simple o doble;
- Ángulo de apertura;
- Funciones necesarias.

## Tipos de Montaje

Normal Interno	Invertida Interno	Normal Externo	Invertida Externo
<p><b>Montaje de la hoja de la puerta por el lado interno:</b> Montaje del cuerpo de la cierre puerta en la hoja de la puerta, en el lado donde los ejes de las bisagras son aparentes</p>	<p><b>Montaje en el batiente por el lado interno:</b> Montaje del cuerpo de la cierre puerta en el batiente, en el lado donde los ejes de las bisagras son aparentes</p>	<p><b>Montaje en la hoja de la puerta por el lado externo:</b> Montaje del cuerpo de la cierre puerta en la hoja de la puerta, en el lado donde los ejes de las bisagras no son aparentes</p>	<p><b>Montaje en el batiente por el lado externo:</b> Montaje del cuerpo de la cierre puerta a la hoja en el batiente, en el lado donde los ejes de las bisagras no son aparentes</p>

## Guía de funciones

### • Amortiguación de apertura (back check)

Amortigua el impulso de una apertura brusca de la puerta. Previene daños e impactos entre la puerta y la pared.

### • Ajuste de potencia

Permite el ajuste de la fuerza de cierre según las dimensiones de la puerta y las condiciones del entorno.

### • Ajuste de velocidad

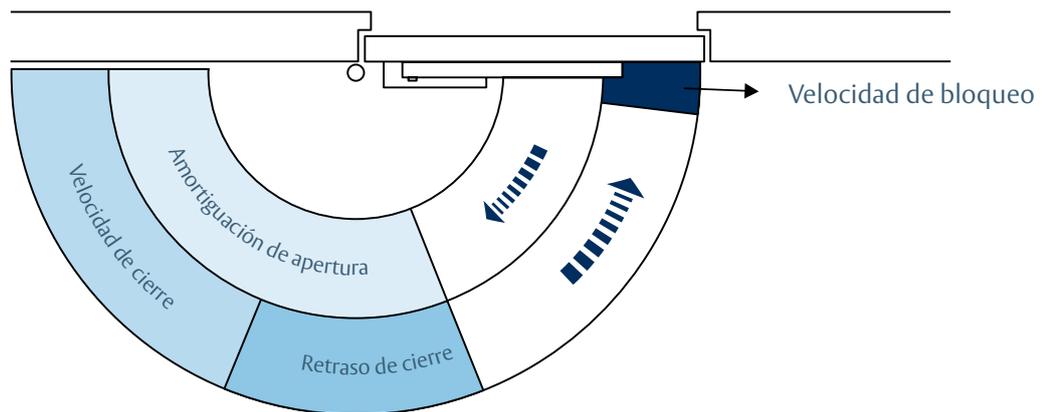
Permite el ajuste de la velocidad y el tiempo de cierre, independientemente de otros ajustes, como el de potencia.

### • Retraso de cierre (delayed closing)

Extiende el cierre de la puerta para que personas con las manos ocupadas tengan tiempo suficiente para pasar antes de que la puerta se cierre. Principalmente indicado para hospitales.

### • Velocidad de bloqueo

Permite ajustar la fuerza del golpe final de cierre de la puerta, asegurando que el vástago de la cerradura realmente cierre.



## Potencia de lo Cierre Puerta

Según las pruebas realizadas, la norma europea EN1154 identifica siete clases de potencia de los cierre puertas en función del peso y del tamaño de la puerta en que se aplicará.

Con las informaciones del peso, tamaño y uso de la puerta, se escoge el modelo de los cierre puerta de acuerdo con su potencia:

Potencia del muelle	Peso máximo de la puerta (kg)	Ancho Máximo de la Puerta (mm)				Recomendación de Uso
		750	850	950	1100	
2	45		UD45			Ideal para puertas convencionales. Potencia fija nivel 2
2/3/4 (ajustable)	40/60/80		UD77Z			Ideal para puertas convencionales. Potencia regulable mediante posicionamiento del cuerpo y del brazo.
			UD69V			Todos los tipos de puertas. Potencia regulable mediante posicionamiento del cuerpo y del brazo.
			UD32G			Todos los tipos de puertas. Potencia regulable. Puertas de tráfico pesado.
2/5 (ajustable)	100				UD94	Cierre Puerta empotrado en la puerta o en el batiente. El muelle no queda visible. Puertas de tráfico pesado.
3	65		UD420			Cierre Puerta empotrado en la puerta o en el batiente. El muelle no queda visible. Puertas de tráfico mediano.
2/3/4 (ajustable)	40/60/80		UD96G			Cierre Puerta empotrado en la puerta o en el batiente. El muelle no es visible. Puertas de tráfico pesado.
2	45		UD84			Cierre Puerta empotrado en la puerta o en el batiente. El muelle no es visible. Puertas de tráfico pesado.
2/4 (ajustable)	150		UD75V			Cierre Puerta de piso empotrado en el suelo. Solamente el espejo permanece visible. Puertas de tráfico pesado.
1/4 (ajustable)	120		UD75V			Cierre Puerta de piso empotrado en el suelo. Sólo el espejo queda visible. Puertas de tráfico pesado.
1/4 (ajustable)	120		UD75V - EJE INTERCAMBIABLE			Cierre Puerta de piso empotrado en el suelo. Solamente el espejo permanece visible. Puertas de tráfico pesado.
3/6 (ajustable)	300				UD300	Cierre Puertade piso empotrado en el suelo. Solamente el espejo permanece visible. Puertas de tráfico pesado.
3	100		UD65			Cierre Puerta de piso empotrado en el suelo. Solamente el espejo permanece visible. Puertas de tráfico pesado.
3	100				K8500WP	Cierre Puerta de piso empotrado en el suelo. Solamente el espejo permanece visible. Puertas de tráfico pesado.

Atributos	Cierre Puertas Hidráulicos Udinese												
	UD45	UD77Z	UD69V	UD32G	UD94	UD420	UD96G	UD84	UD75V	UD75V	UD300	UD65	K8500WP
Ajuste de la fuerza (potencia)	-	✓	✓	✓	✓	-	✓	-	✓	✓	✓	-	-
Control de velocidad de cierre	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Control de velocidad de bloqueo	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-
Amortiguación de apertura	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-

**Nota:** Las informaciones de las puertas presentadas son para instalaciones estándar. En el caso de puertas excepcionalmente altas o pesadas, o sometidas a corrientes de aire o viento, o instalaciones especiales, se debe usar un a cierre puerta de mayor potencia.

FRECUENCIA MEDIA DE APERTURA DE PUERTA*			
Tipo de Ambiente de la Puerta	Frecuencia Estimada		Tráfico
	Diario	Anual	
Entrada de una gran tienda de departamentos	5.000	1.500.000	PESADO
Entrada de edificios de oficinas	4.000	1.200.000	
Entrada de escuela	1.250	225.000	
Entrada al baño de escuela	1.250	225.000	
Entrada de banco o tienda	500	150.000	
Entrada de baño de edificios de oficinas	400	118.000	
Puerta de pasillo de escuela	80	15.000	MEDIO
Puerta de pasillo de edificios de oficinas	75	22.000	
Puerta de baño de tiendas	60	18.000	
Entrada residencial	40	15.000	
Puerta de baño residencial	25	9.000	LIGERO
Puerta de pasillo residencial	10	3.600	
Puerta de closet residencial	6	2.200	

\*Según norma americana ANSI/BHMA A156.1.

PESO MEDIO DE LAS PUERTAS POR MATERIAL Y ESPESURA			
Espesura de la Puerta	35mm kg/m <sup>2</sup>	45mm kg/m <sup>2</sup>	50mm kg/m <sup>2</sup>
Perfil metálico	19,5	24,4	31,7
Núcleo vacío (hueco)	9,8	12,2	-
Núcleo sólido	17,0	22,0	25,6
Núcleo mineral	17,0	19,5	-
Pino (blanco)	14,6	17,0	19,5
Roble	24,4	34,2	39,0
Fresno	19,5	24,4	29,3
Caoba	17,0	22,0	25,6

Ej.: Pesos calculados para una puerta con las dimensiones de 800 mm de ancho por 2.100 mm de alto. En el caso del vidrio, una puerta de tales dimensiones y de sólo 10 mm de espesor pesaría 42 kilos.

# Cierre Puerta Aéreo UD45

UDiGLASS



POTENCIA



TRÁFICO



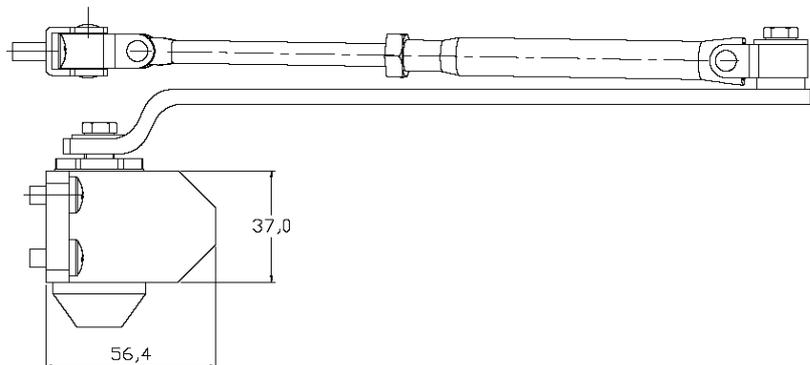
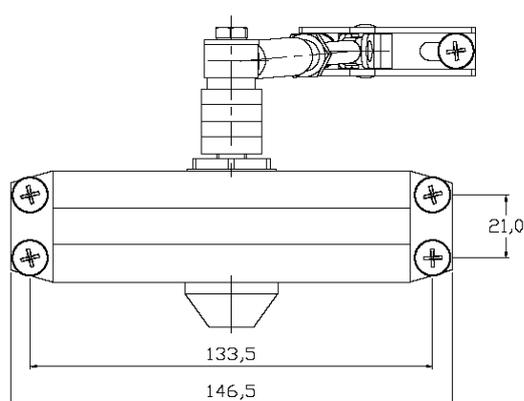
RESISTENCIA  
A LA CORROSIÓN



CONTROL DE  
VELOCIDAD



GARANTÍA



## Características Técnicas

Fuerza de cierre	2
Ajuste de fuerza	—
Ancho máximo de la puerta	850 mm
Peso máximo de la puerta	45 kg
Reversible (a la derecha o a la izquierda)	✓
Control de velocidad de cierre	135° - 15°
Control de velocidad de bloqueo	15° - 0°
Amortiguación de apertura	—
Traba de la puerta	Sí
Ángulo máximo de apertura	135°
Resistencia a la corrosión	Alta
Tráfico	Ligero
Peso (neto)	1 kg
Altura x Ancho x Profundidad	37 x 146,5 x 56,4 mm
Garantía	2 años

## Codificación

Udinese	Descripción
9001596	CIERRE PUERTA AÉREO UD45 POTENCIA 2 BCO
9001597	CIERRE PUERTA AÉREO UD45 POTENCIA 2 PRA
9001598	CIERRE PUERTA AÉREO UD45 POTENCIA 2 PTF

## Acabados:

 Blanco - BCO

 Negro Fosco - PTF

 Plata - PRA

# Cierre Puerta Aéreo UD77Z

UDiGLASS



POTENCIA



TRÁFICO



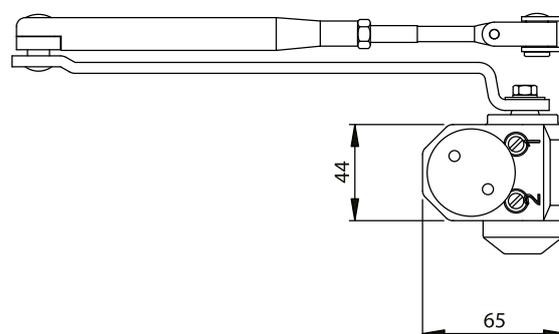
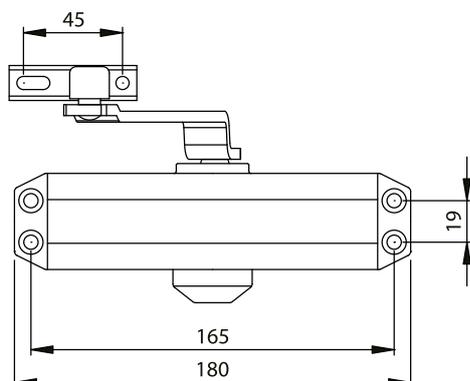
RESISTENCIA  
A LA CORROSIÓN



CONTROL DE  
VELOCIDAD



GARANTÍA



Nota: Para puertas de cristal, compruebe el soporte en la página 17

## Características Técnicas

Fuerza de cierre	2 / 3 / 4
Ajuste de fuerza	Ajustable en el brazo
Ancho máximo de la puerta	850 mm/ 950 mm/ (1.100 mm)
Peso máximo de la puerta	40 kg/ 60 kg/ (80 kg)
Reversible (a la derecha o a la izquierda)	✓
Control de velocidad de cierre	145° - 15°
Control de velocidad de bloqueo	15° - 0°
Amortiguación de apertura	-
Traba de la puerta	Sí - con brazo de parada
Ángulo máximo de apertura	145°
Resistencia a la corrosión	Alta
Tráfico	Ligero
Peso (neto)	1,4 kg
Altura x ancho x profundidad	44 x 180 x 65 mm
Garantía	2 años

## Codificación

Udinese	Descripción
9901579	CIERRE PUERTA AÉREO UD77Z POTENCIA 2-4 BCO
9901580	CIERRE PUERTA AÉREO UD77Z POTENCIA 2-4 PRA
9901581	CIERRE PUERTA AÉREO UD77Z POTENCIA 2-4 PTF
9001622	CIERRE PUERTA AÉREO UD77Z BRAZO PARADA BCO (POT 2-4)
9001623	CIERRE PUERTA AÉREO UD77Z BRAZO PARADA PRA (POT 2-4)
9001624	CIERRE PUERTA AÉREO UD77Z BRAZO PARADA PTF (POT 2-4)

## Acabados:



# Cierre Puerta Aéreo UD69V

UDiGLASS



## POTENCIA



## TRÁFICO



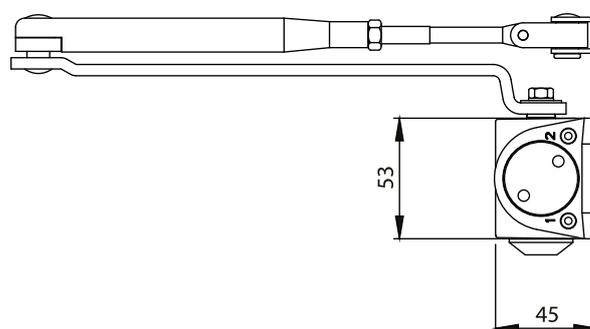
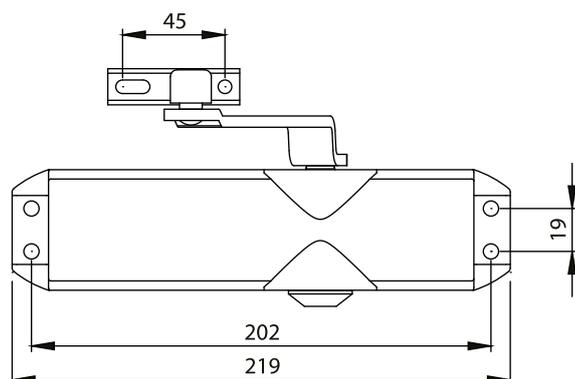
## RESISTENCIA A LA CORROSIÓN



## CONTROL DE VELOCIDAD



## GARANTÍA



### Características Técnicas

Fuerza de cierre	2 / 3 / 4
Ajuste de fuerza	Ajustable en el brazo
Ancho máximo de la puerta	850/(950)/1.100 mm
Peso máximo de la puerta	40 kg/(60 kg)/80 kg
Reversible (a la derecha o a la izquierda)	✓
Control de velocidad de cierre	160° - 15°
Control de velocidad de bloqueo	15° - 0°
Amortiguación de apertura	—
Traba de la puerta	Sí - con brazo de parada
Ángulo máximo de apertura	160°
Resistencia a la corrosión	Alta
Tráfico	Medio
Peso neto	1,4 kg
Altura x ancho x profundidad	53 x 219 x 45 mm
Garantía	3 años

### Codificación

Udinese	Descripción
9901582	CIERRE PUERTA AÉREO UD69V POTENCIA 2-4 BCO
9901583	CIERRE PUERTA AÉREO UD69V POTENCIA 2-4 PRA
9901584	CIERRE PUERTA AÉREO UD69V POTENCIA 2-4 PTF
9001625	CIERRE PUERTA AÉREO UD69V BRAZO PARADA BCO (POT 2-4)
9001626	CIERRE PUERTA AÉREO UD69V BRAZO PARADA PRA (POT 2-4)
9001627	CIERRE PUERTA AÉREO UD69V BRAZO PARADA PTF (POT 2-4)

### Acabados:



# Cierre Puerta Aéreo UD32G

UDiGLASS



POTENCIA



TRÁFICO



RESISTENCIA A LA CORROSIÓN



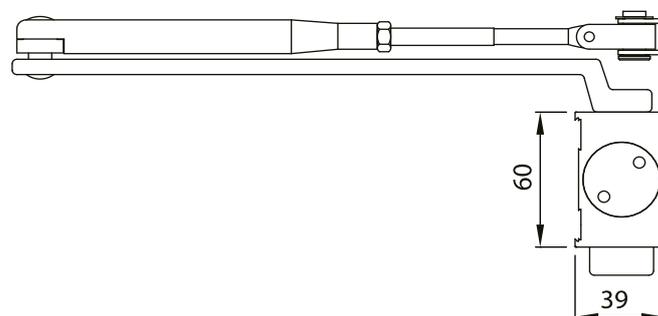
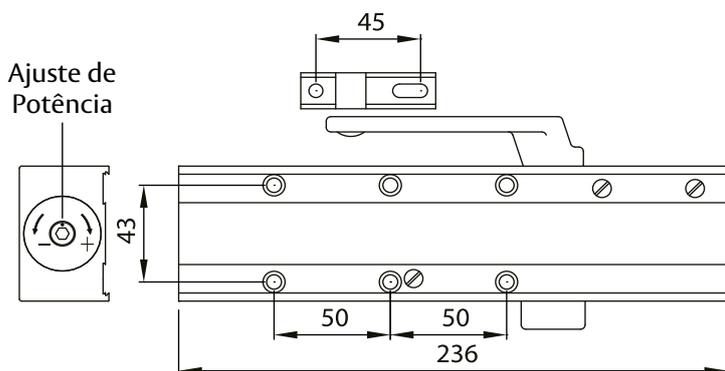
CONTROL DE VELOCIDAD



AMORTIGUACIÓN DE APERTURA



GARANTÍA



Nota: pre-ajuste de fábrica Potencia 3.

## Características Técnicas

Fuerza de cierre	2 / 3 / 4
Ajuste de fuerza	Ajustable en la válvula*
Ancho máximo de la puerta	1100 mm
Peso máximo de la puerta	80 kg
Reversible (a la derecha o a la izquierda)	✓
Control de velocidad de cierre	180° - 15°
Control de velocidad de bloqueo	15° - 0°
Amortiguación de apertura	Más de 75°
Traba de la puerta	Sí - con brazo de parada
Ángulo máximo de apertura	180°
Resistencia a la corrosión	Máxima
Tráfico	Pesado
Peso neto	2,2 kg
Altura x ancho x profundidad	60 x 236 x 39 mm
Garantía	5 años

## Codificación

Udinese	Descripción
9901585	CIERRE PUERTA AÉREO UD32G POTENCIA 2-4 BCO
9901586	CIERRE PUERTA AÉREO UD32G POTENCIA 2-4 PRA
9901587	CIERRE PUERTA AÉREO UD32G POTENCIA 2-4 PTF
9001628	CIERRE PUERTA AÉREO UD32G BRAZO PARADA BCO (POT 2-4)
9001629	CIERRE PUERTA AÉREO UD32G BRAZO PARADA PRA (POT 2-4)
9001630	CIERRE PUERTA AÉREO UD32G BRAZO PARADA PTF (POT 2-4)

## Acabados:

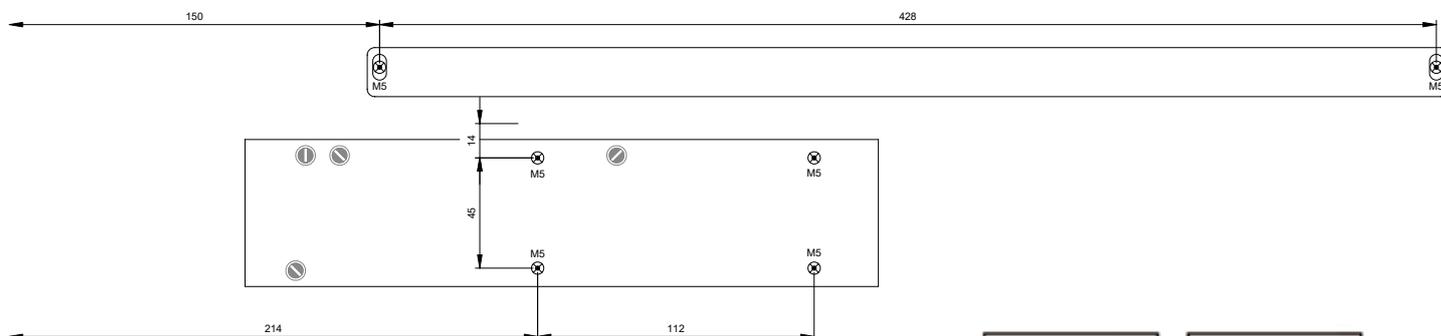


# Cierre Puerta Aéreo UD94

UDI GLASS

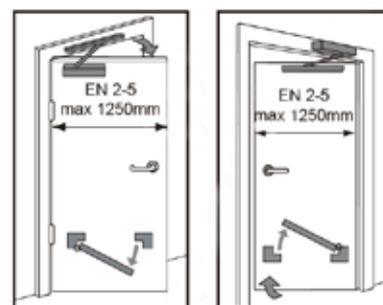


<b>POTENCIA</b>  2-5	<b>TRÁFICO</b>  PESADO
<b>RESISTENCIA A LA CORROSIÓN</b>  MÁXIMA	<b>CONTROL DE VELOCIDAD</b>  DOBLE
<b>AMORTIGUACIÓN DE APERTURA</b>  BACK CHECK	<b>GARANTÍA</b> 5 AÑOS
<b>ACCIÓN</b>  DELAY	<b>SISTEMA</b>  LEVA



Nota: pre-ajuste de fábrica Potencia 3.

Características Técnicas	
Fuerza de cierre	2-5
Ajuste de fuerza	Ajustable en la válvula*
Ancho máximo de la puerta	1250 mm
Peso máximo de la puerta	100 kg
Reversible (a la derecha o a la izquierda)	✓
Control de velocidad de cierre	180° - 15°
Control de velocidad de bloqueo	15° - 0°
Amortiguación de apertura	Más de 75°
Traba de la puerta	Sí
Ángulo máximo de apertura	180°
Resistencia a la corrosión	Máxima
Tráfico	Pesado
Peso neto	2,2 kg
Altura x ancho x profundidad	60 x 236 x 39 mm
Garantía	5 años



Codificación	
Udinese	Descripción
9001756	CIERRE PUERTA AÉREO UD94 BRAZO DESLIZANTE PRA (POT2-5 TRAFIC INTENSO)

Acabados:	
	Plata - PRA

# Cierre Puerta de Empotrar UD84

UDiGLASS

NOVIDAD

POTENCIA



TRÁFICO



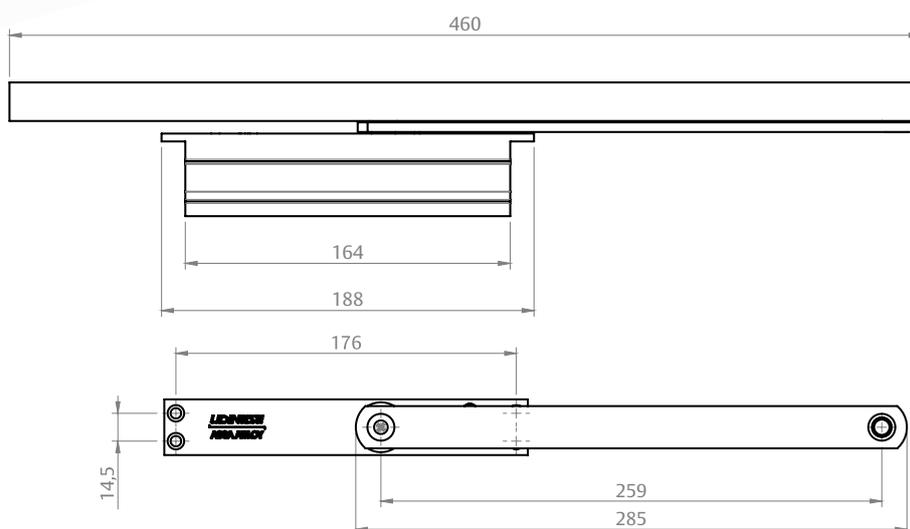
RESISTENCIA A LA CORROSIÓN



CONTROL DE VELOCIDAD



GARANTÍA



Para puertas de aluminio, aplicación en medidas a partir de 32 mm.

## Características Técnicas

Fuerza de cierre	3
Ajuste de fuerza	-
Ancho máximo de la puerta	950 mm
Peso máximo de la puerta	45 kg
Reversible (a la derecha o a la izquierda)	✓
Control de velocidad de cierre	120° - 0°
Control de velocidad de bloqueo	-
Amortiguación de apertura	-
Traba de la puerta	Sí
Ángulo máximo de apertura	120°
Resistencia a la corrosión	Máxima
Tráfico	Medio
Peso neto	-
Altura x ancho x profundidad	38 x 164 x 29 mm
Garantía	2 años

## Codificación

Udinese	Descripción
9001670	CIERRE PUERTA DE EMPOTRAR UD84 L32 POTENCIA 2 BCO
9001671	CIERRE PUERTA DE EMPOTRAR UD84 L32 POTENCIA 2 PRA

## Acabados:

-  Blanco - BCO
-  Plata - PRA

# Cierre Puerta de Empotrar UD420 *UDI*GLASS



## POTENCIA



## TRÁFICO



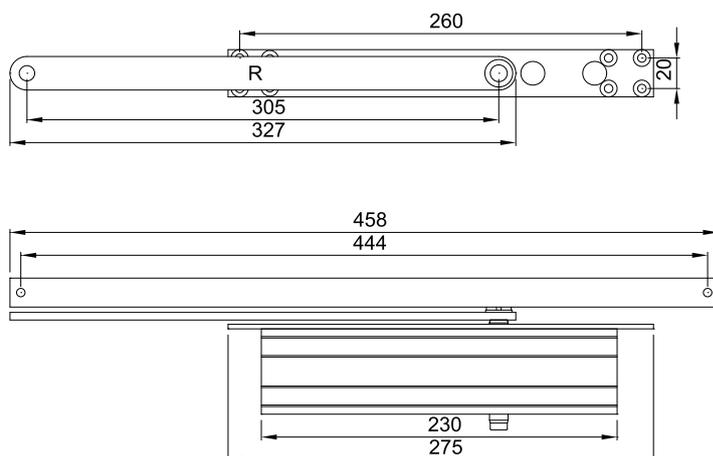
## RESISTENCIA A LA CORROSIÓN



## CONTROL DE VELOCIDAD



## GARANTÍA



Nota: para puertas de aluminio, aplicación en medidas a partir de 42 mm.

### Características Técnicas

Fuerza de cierre	3
Ajuste de fuerza	–
Ancho máximo de la puerta	950 mm
Peso máximo de la puerta	65 kg
Reversible (a la derecha o a la izquierda)	✓
Control de velocidad de cierre	120° - 15°
Control de velocidad de bloqueo	15° - 0°
Amortiguación de apertura	–
Traba de la puerta	Sí
Ángulo máximo de apertura	120°
Resistencia a la corrosión	Alta
Tráfico	Medio
Peso neto	1,8 kg
Altura x ancho x profundidad	56 x 275 x 30 mm
Garantía	2 años

### Codificación

Udinese	Descripción
9901575	CIERRE PUERTA DE EMPOTRAR UD420 POTENCIA 3 BCO
9901576	CIERRE PUERTA DE EMPOTRAR UD420 POTENCIA 3 PRA

### Acabados:

-  Blanco - BCO
-  Plata - PRA

# Cierre Puerta de Empotrar UD96G *UDI*GLASS



POTENCIA



TRÁFICO



RESISTENCIA  
A LA CORROSIÓN



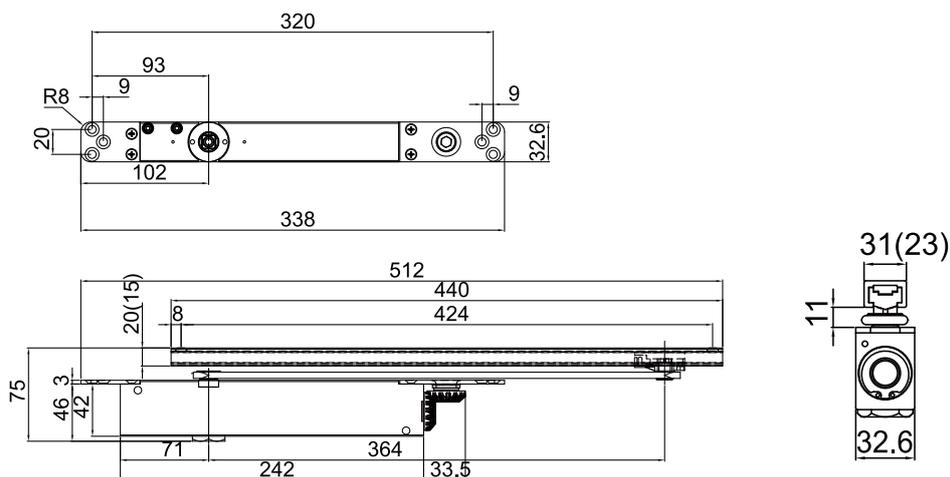
CONTROL DE  
VELOCIDAD



SISTEMA



GARANTÍA



Nota: para puertas de aluminio, aplicación en medidas a partir de 42 mm.

Pre-ajuste de fábrica Potencia 3.

## Características Técnicas

Fuerza de cierre	2 / 3 / 4
Ajuste de fuerza	Ajustable en la válvula
Ancho máximo de la puerta	1100 mm
Peso máximo de la puerta	80 kg
Reversible (a la derecha o a la izquierda)	✓
Control de velocidad de cierre	120° - 15°
Control de velocidad de bloqueo	15° - 0°
Amortiguación de apertura	Más de 75°
Traba de la puerta	Sí
Ángulo máximo de apertura	120°
Resistencia a la corrosión	Máxima
Tráfico	Pesado
Peso neto	1,8 kg
Altura x ancho x profundidad	46 x 242 x 32,6 mm
Garantía	5 años

## Codificación

Udinese	Descripción
9901577	CIERRE PUERTA DE EMPOTRAR UD96G LEVA POTENCIA 2-4 BCO
9901578	CIERRE PUERTA DE EMPOTRAR UD96G LEVA POTENCIA 2-4 PRA

## Acabados:

-  Blanco - BCO
-  Plata - PRA

# Cierre Puerta de Piso UD65

UDiGLASS



POTENCIA



TRÁFICO



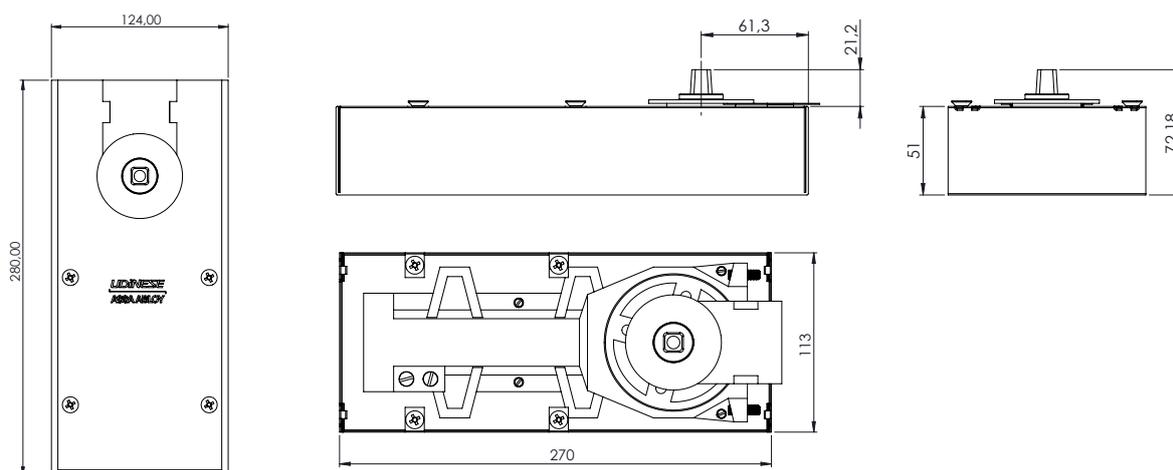
RESISTENCIA  
A LA CORROSIÓN



CONTROL DE  
VELOCIDAD



GARANTÍA



Con el uso del Sellador amplía la garantía a 5 años.

Brazo de apoyo para instalación en puertas de aluminio o madera, se venden por separado.

Características Técnicas	
Fuerza de cierre	3
Ajuste de fuerza	—
Ancho máximo de la puerta	950 mm
Peso máximo de la puerta	100 kg
Reversible (a la derecha o a la izquierda)	✓
Control de velocidad de cierre	116° - 20°
Control de velocidad de bloqueo	20° - 0°
Amortiguación de apertura	—
Ángulo de bloqueo de la puerta (hold open)	90°
Resistencia a la corrosión	Alta (humedad e intemperies)
Tráfico	Pesado
Peso neto	3,2 Kg
Eje	Tipo T (Santa Marina)
Altura x ancho x profundidad	270 x 113 x 51 mm
Garantía	3 años

Codificación	
Udinese	Descripción
9001601	CIERRE PUERTA DE PISO UD65 EJE STA MARINA INOX

Acabados:



Inoxidable - INX

# Cierre Puerta de Piso UD75V

UDiGLASS



POTENCIA



TRÁFICO



RESISTENCIA A LA CORROSIÓN



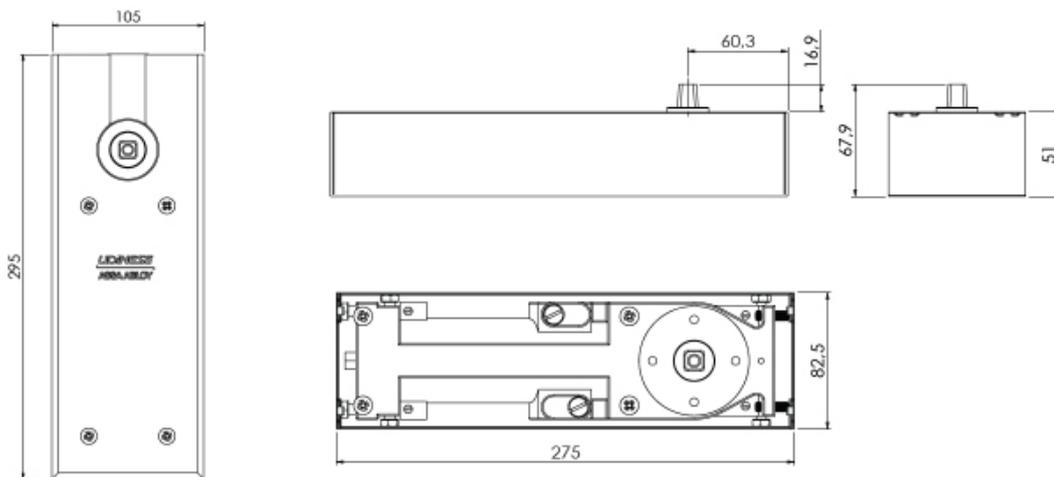
CONTROL DE VELOCIDAD



AMORTIGUACIÓN DE APERTURA



GARANTÍA



Con el uso del Sellador de protección, la garantía se amplía a 5 años.

Brazo de apoyo para instalación en puertas de aluminio o madera, se venden por separado.

Características Técnicas	
Fuerza de cierre	1 - 4
Ajuste de fuerza	Ajustable en la válvula
Ancho máximo de la puerta	1100 mm
Peso máximo de la puerta	120 kg
Reversible (a la derecha o a la izquierda)	✓
Control de velocidad de cierre	180° - 20°
Control de velocidad de bloqueo	20° - 0°
Amortiguación de apertura	—
Ángulo de bloqueo de la puerta (hold open)	90°
Resistencia a la corrosión	Alta (humedad e intemperies)
Tráfico	Pesado
Peso neto	3,2 Kg
Eje	Tipo T (Santa Marina)
Altura x ancho x profundidad	275 x 82,5 x 51 mm
Garantía	3 años

Codificación	
Udinese	Descripción
9901588	CIERRE PUERTA DE PISO UD75V EJE (STA MARINA) INOX

Acabados:	
	Inoxidable - INX

# Cierre Puerta de Piso UD75V

## Eje Intercambiable

UDiGLASS



POTENCIA



TRÁFICO



RESISTENCIA A LA CORROSIÓN



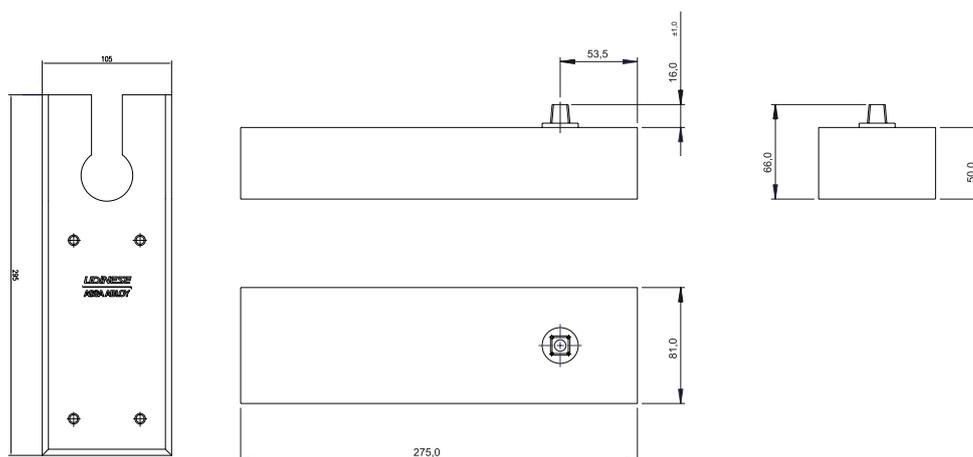
CONTROL DE VELOCIDAD



AMORTIGUACIÓN DE APERTURA



GARANTÍA



Con el uso del Sellador de protección, la garantía se amplía a 5 años.

Brazo de apoyo para instalación en puertas de aluminio o madera, se venden por separado.

Características Técnicas	
Fuerza de cierre	1 - 4
Ajuste de fuerza	Ajustable en la válvula
Ancho máximo de la puerta	1100 mm
Peso máximo de la puerta	120 kg
Reversible (a la derecha o a la izquierda)	✓
Control de velocidad de cierre	180° - 20°
Control de velocidad de bloqueo	20° - 0°
Amortiguación de apertura	—
Ángulo de bloqueo de la puerta (hold open)	90°
Resistencia a la corrosión	Alta (humedad e intemperies)
Tráfico	Pesado
Peso neto	3,2 Kg
Eje	Tipo T (Santa Marina)
Altura x ancho x profundidad	275 x 82,5 x 51 mm
Garantía	3 años

Codificación	
Udinese	Descripción
9001708	CIERRE PUERTA DE PISO UD75V EJE INTERCAMBIABLE (STA MARINA) INOX
9001737	CIERRE PUERTA DE PISO UD75V SIN PARADA

Acabados:



Inoxidable - INX

# Cierre Puerta de Piso UD300

UDIGLASS



POTENCIA



TRÁFICO



RESISTENCIA A LA CORROSIÓN



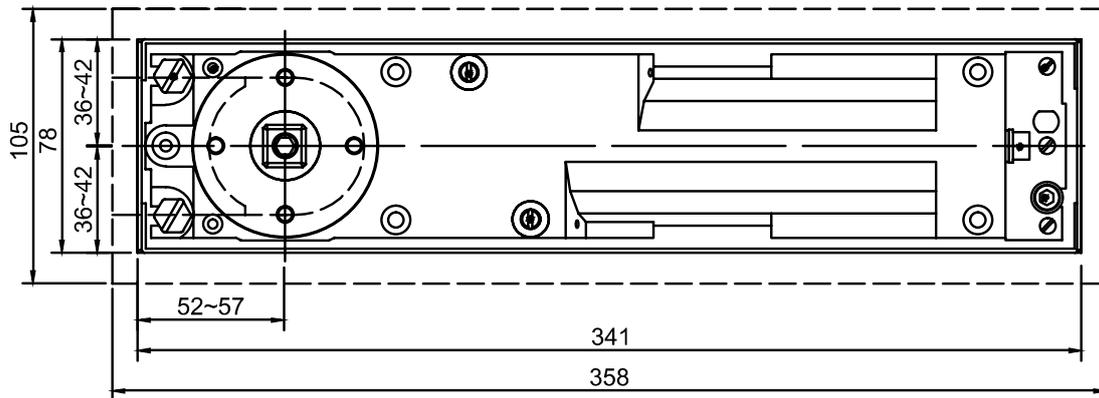
CONTROL DE VELOCIDAD



AMORTIGUACIÓN DE APERTURA



GARANTÍA



Nota: pre-ajuste de fábrica Potencia 4.

Con el uso del Sellador de protección, la garantía se amplía a 5 años.

Características Técnicas	
Fuerza de cierre	3 - 6
Ajuste de fuerza	Ajustable en la válvula
Ancho máximo de la puerta	1400 mm
Peso máximo de la puerta	300 kg
Reversible (a la derecha o a la izquierda)	✓
Control de velocidad de cierre	180° - 15°
Control de velocidad de bloqueo	15° - 0°
Amortiguación de apertura	Más de 75°
Ángulo de bloqueo de la puerta (hold open)	180°
Resistencia a la corrosión	Máxima
Tráfico	Pesado
Peso neto	2,2 Kg
Eje	<b>Tipo T (Santa Marina)</b>
Altura x ancho x profundidad	60 x 341 x 78 mm
Garantía	5 años

Codificación	
Udinese	Descripción
9001755	CIERRE PUERTA DE PISO UD300 EJE SANTA MARINA INOX

Acabados:

 Inoxidable - INX

# Cierre Puerta de Piso K8500WP

## A prueba de agua

UDiGLASS



**1º Y ÚNICO**  
CIERRA PUERTA A  
PRUEBA DE AGUA  
DEL MUNDO!  
★

POTENCIA



TRÁFICO



RESISTENCIA  
A LA CORROSIÓN



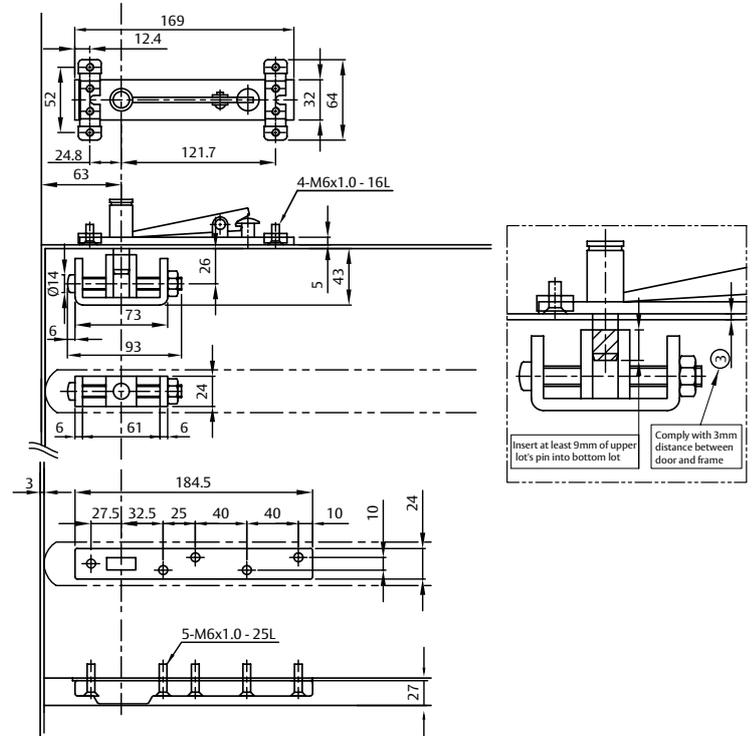
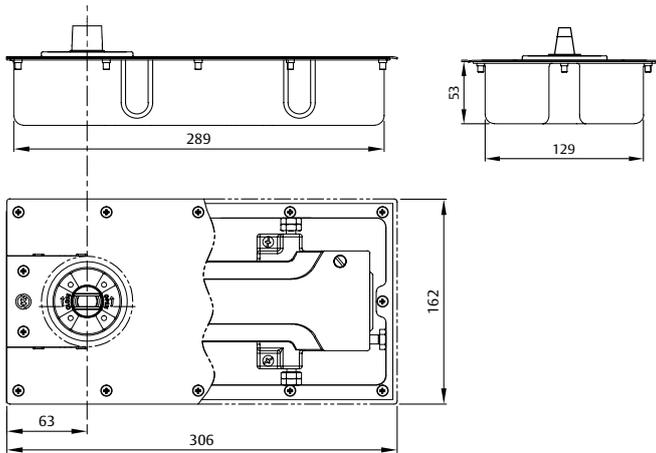
CONTROL DE  
VELOCIDAD



GARANTÍA



CERTIFICACIÓN



### Características Técnicas

Fuerza de cierre	3
Ajuste de fuerza	—
Ancho máximo de la puerta	1200 mm
Peso máximo de la puerta	100 kg
Reversible (a la derecha o a la izquierda)	✓
Control de velocidad de cierre	115° - 0°
Amortiguación de apertura	—
Ángulo de bloqueo de la puerta (hold open)	90°
Resistencia a la corrosión	Alta (humedad e intemperies)
Tráfico	Pesado
Peso neto	5,6Kg
Eje	Tipo alemán
Altura x ancho x profundidad	289x129x53 mm
Garantía	5 años

Brazo de apoyo y Pivote Superior están incluidos en este producto. \*Para la instalación en puertas de vidrio, se deben usar herrajes con encaje a presión para el eje alemán (no suministrada por Udinese).

### Codificación

Udinese	Descripción
9001738	CIERRA PUERTA DE PISO K8500WP EJE ALEMÁN A PRUEBA D'ÁGUA INOX

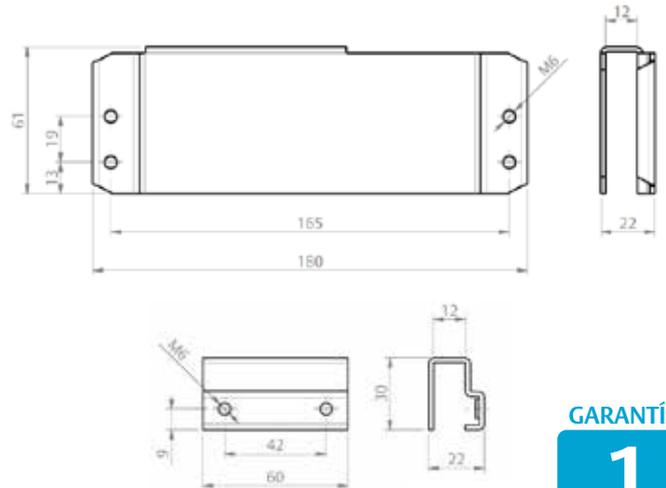
### Acabados:

Inoxidable - INX

## SOPORTE DE CIERRE PUERTA AÉREO PARA PUERTA DE VIDRIO



- Permite la instalación de la Cierre Puerta Aéreo UD77Z en puertas de vidrio, garantizando un óptimo costo-beneficio.
- Compatible con puertas de vidrio templado de 10 mm.
- Fijación a presión con corchos (incluidos en el



Codificación	
Udinese	Descripción
9302373	SOPORTE CIERRE PUERTA AÉREO UD77Z PUERTA DE VIDRIO BCO
9302418	SOPORTE CIERRE PUERTA AÉREO UD77Z PUERTA DE VIDRIO PRA
9302374	SOPORTE CIERRE PUERTA AÉREO UD77Z PUERTA DE VIDRIO PRT

**GARANTÍA**  
**1**  
**AÑO**

### Acabados:



### Compatible con:

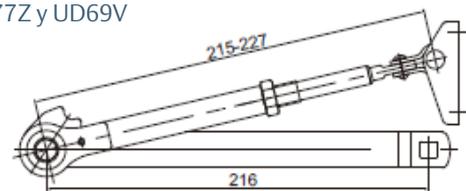
- Cierre Puerta Aéreo UD77Z

## BRAZO DE PARADA PARA CIERRE PUERTA AÉREOS

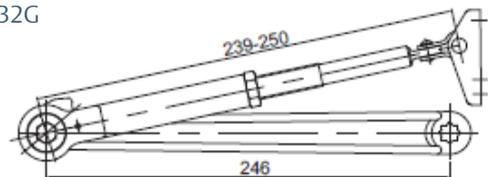
- Accesorio que permite mantener la puerta abierta durante el período deseado.
- Tiene regulación de ángulo de parada y de la fuerza de parada.



UD77Z y UD69V



UD32G



Codificación	
Udinese	Descripción
9001604	BRAZO PARADA CIERRE PUERTA AÉREO UD77Z / UD69V BCO
9001605	BRAZO PARADA CIERRE PUERTA AÉREO UD77Z / UD69V PRA
9001606	BRAZO PARADA CIERRE PUERTA AÉREO UD77Z / UD69V PTF
9001607	BRAZO PARADA CIERRE PUERTA AÉREO UD32G BCO
9001608	BRAZO PARADA CIERRE PUERTA AÉREO UD32G PRA
9001609	BRAZO PARADA CIERRE PUERTA AÉREO UD32G PTF

**GARANTÍA**  
**1**  
**AÑO**

### Acabados:

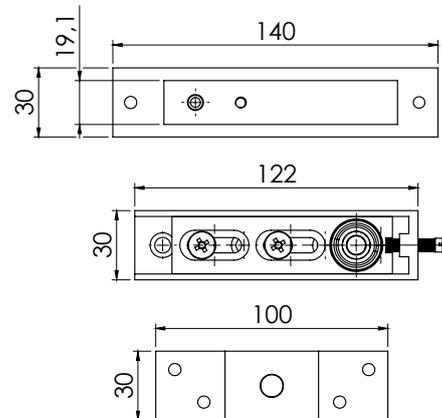


### Compatible con:

- Cierre Puerta Aéreo UD77Z
- Cierre Puerta Aéreo UD69V
- Cierre Puerta Aéreo UD32G

Vendido también en conjunto con el muelle.

## KIT PIVOTE REGULABLE 300 KG



Udinese	Descripción
9001745	PIVOTE REGULABLE 300KG INOX

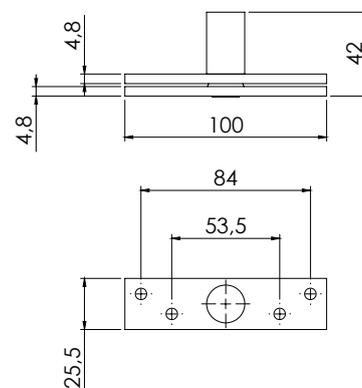
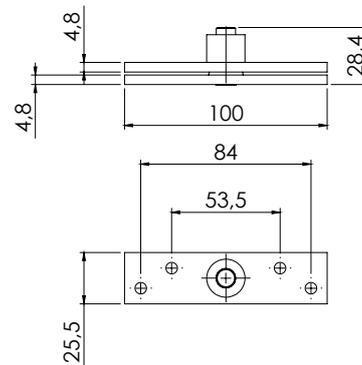
Acabados:

Plata - PRA

GARANTÍA

1  
AÑO

## KIT PIVOTE SIN REGULACIÓN 300 KG



Udinese	Descripción
9001746	PIVOTE SIN REGULACIÓN 300KG INOX

Acabados:

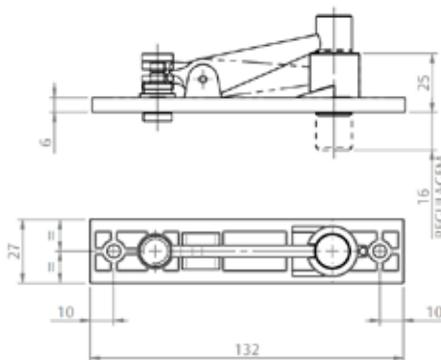
Plata - PRA

GARANTÍA

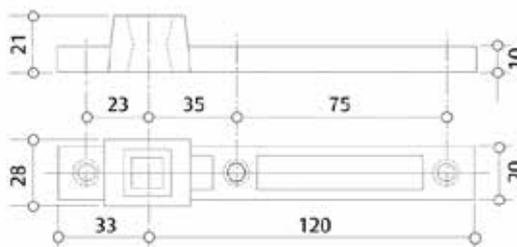
1  
AÑO

# Accesorios

## PIVOTE SUPERIOR



## BRAZO DE APOYO INFERIOR



GARANTÍA

**1**  
AÑO

Codificación	
Udinese	Descripción
9901550	PIVOTE SUPERIOR REVERSIBLE ZC BIC P/MUELLE DE PISO
9901551	PIVOTE INFERIOR REVERSIBLE STA MARINA P/ACERO MUELLE DE PISO

- Permite la instalación del muelle de piso en la piezas de aluminio o madera
- Utilizado en conjunto con el pivote inferior (vendido separadamente).
- Aplicable a las medidas a partir de 42 mm.

## SELLADOR DE PROTECCIÓN



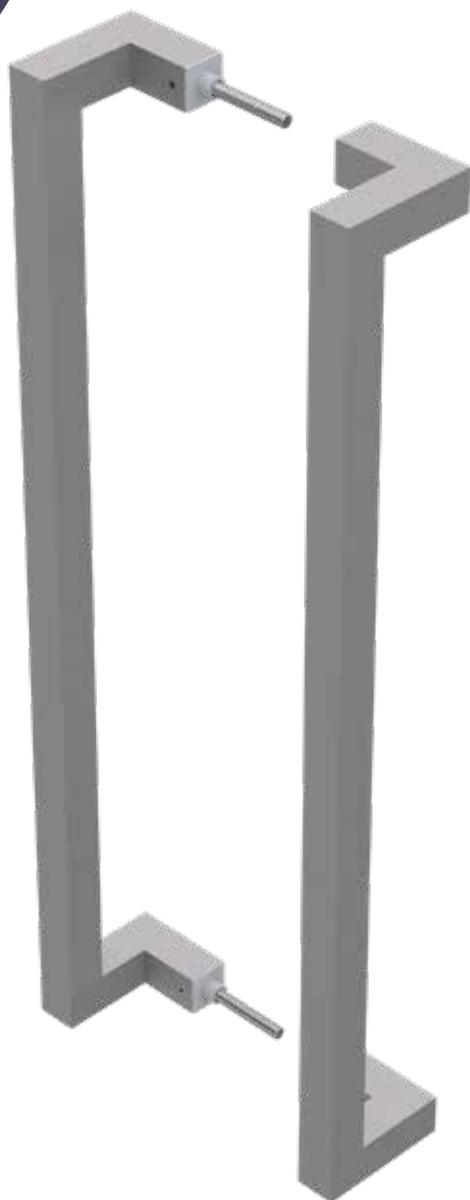
**AUMENTA LA GARANTIA DEL CIERRE PUERTA PARA 5 AÑOS**

### Sellador de muelles a base de PESILOX®

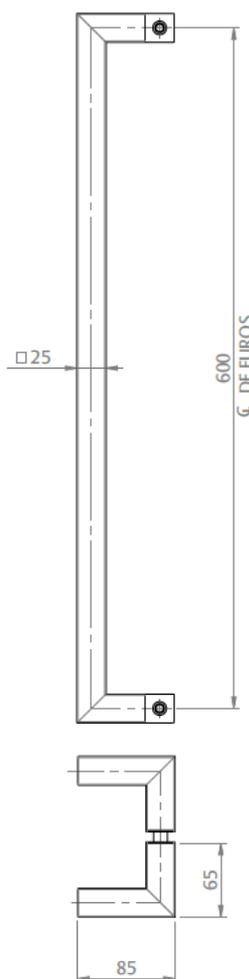
- Sellador líquido, que penetra y llena todos los espacios.
- No desajusta el muelle y aumenta en por lo menos 3 veces el tiempo de vida útil de la cierre puerta hidráulico.
- Tiempo de instalación mucho menor. Garantiza mantenimientos rápidos y no es necesario rehacer el sello.
- Permite ajuste hasta 20 minutos después de la aplicación. Tiempo de curado total 1 hora.
- No hay riesgos para el instalador. Elimina la antorcha y el balón de gas.
- Cantidad necesaria: 1 Pote por cierre puerta.
- Aumenta la garantía de la cierre puerta de Piso a 5 años.

Codificación	
Udinese	Descripción
9901705	SELLADOR PROTECCIÓN PARA CIERRE PUERTA DE PISO

## TIRADOR DE ACERO INOXIDABLE DESPLAZADO



- Disponible en acero INOX Pulido y Cepillado;
- Diseño innovador;
- Simetrico (Apertura Derecha/ Izquierda);
- Mejora el manejo con el cilindro de la cerradura;
- Ideal para usar con bloqueo digital;
- Aplicación en las principales líneas de mercado.



GARANTÍA

**1**  
AÑO

Aplicación:

VIDRIO 30 42

Acabados disponibles:

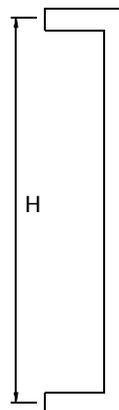
Inox cepillado Inox pulido

Tamaño	Acabados	Udinese	Descripción
600mm	CEPILLADO	9001763	TIRADOR ACERO INOXIDABLE SQUARE DESPLEZADO 25x25x600 CEPILLADO
	PULIDO	9001762	TIRADOR ACERO INOXIDABLE SQUARE DESPLEZADO 25x25x600 PULIDO

## TIRADOR DE ACERO INOX SQUARE



- Ideal para proyectos de alto nivel
- Aplicación en las principales líneas del mercado
- Diseño moderno
- Tirador simétrico (aplicación derecha/izquierda)
- Estructura de acero inoxidable
- Diámetro del tornillo: 8 mm



GARANTÍA

1  
AÑO

Aplicación:



Acabados disponibles:



Acabados especiales  
(bajo consulta)

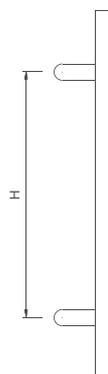


Tamaño		H	Pulido	Cepillado	Pintado	Blanco	Negro
800 mm	40x20	780	9001686	9001687	9212279	9212331	9212340
1.000 mm	40x20	980	9001688	9001689	9212280	9212332	9212341
1.200 mm	40x20	1180	9001690	9001691	9212281	9212333	9212342

## TIRADOR DE ACERO INOX ROUND



- Ideal para todo tipo de proyectos
- Aplicación en las principales líneas del mercado
- Diseño moderno
- Tirador simétrico (aplicación derecha/izquierda)
- Sin tornillo aparente.
- Estructura de acero inoxidable
- Diámetro del tornillo: 8 mm



GARANTÍA

1  
AÑO

Aplicación:



Acabados disponibles:



Acabados especiales  
(bajo consulta)

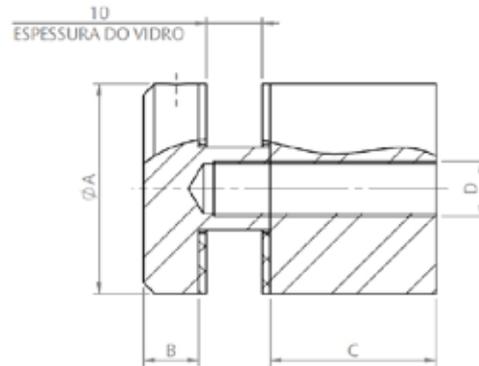


Tamaño		H	Pulido	Cepillado	Pintado	Blanco	Negro
250 mm	25	150	9001692	9001693	9212282	9212337	9212346
300 mm	25	200	9001694	9001695	9212283	9212336	9212345
450 mm	32	300	9001696	9001697	9212277	9212330	9212339
600 mm	32	400	9001698	9001699	9212284	9212335	9212344
800 mm	32	600	9001700	9001701	9212285	9212334	9212343

# Botones Prolongadores

UDI GLASS

## BOTÓN PROLONGADOR FIJO



GARANTÍA

1  
AÑO

Código	Dimensiones			
	A	B	C	D
9001714	Ø 38	10	30	M10
9001713	Ø 50	12	30	M12

Aplicación:

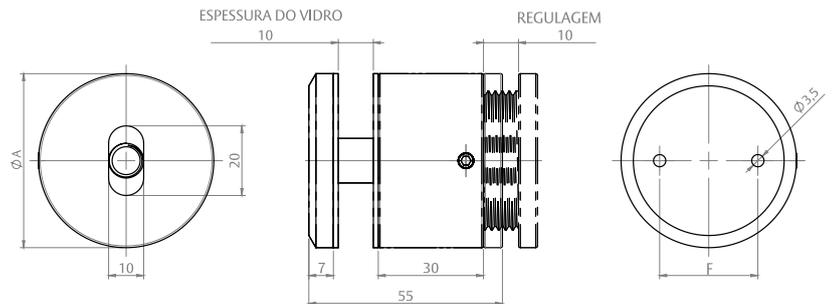
VI-DRIO 10 a 12 mm ÁREA INT/EXT

Acabados disponibles:

Inox pulido

Ø 38 = MAX. 45Kg		Ø 50 = MAX. 60Kg	
300	900	300	

## BOTÓN PROLONGADOR AJUSTABLE



GARANTÍA

1  
AÑO

Código	Dimensiones	
	A	F
9001712	Ø 38	22
9001711	Ø 50	28

Aplicación:

VI-DRIO 10 a 12 mm ÁREA INT/EXT

Acabados disponibles:

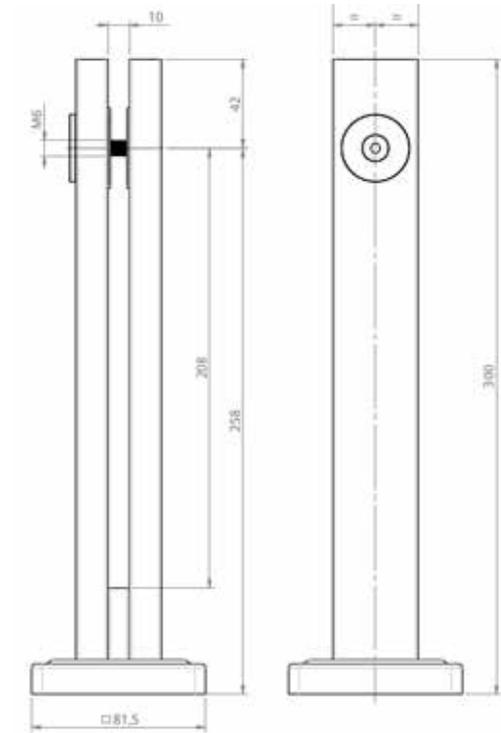
Inox pulido

Ø 38 = MAX. 45Kg		Ø 50 = MAX. 60Kg	
300	900	300	

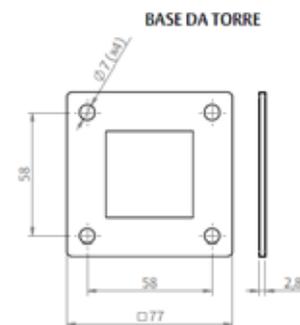
Consulte con nosotros acerca de llaves de fijación/apriete de los botones prolongadores.

# Torre de acero Inoxidable Square

UDI GLASS



PAREDE DO TUBO 1.3MM



GARANTÍA

1  
AÑO

Codificación	
Udinese	Descripción
9001702	TORRE ACERO INOX SQUARE 300MM PULIDA
9212278	COLORES ESPECIALES
9212329	TORRE SQUARE 300MM ACERO INOX BCO
9212338	TORRE SQUARE 300MM ACERO INOX PTF

Aplicación:

VI-DRIO

8 a 12 mm

ÁREA INT/EXT

Acabados disponibles:

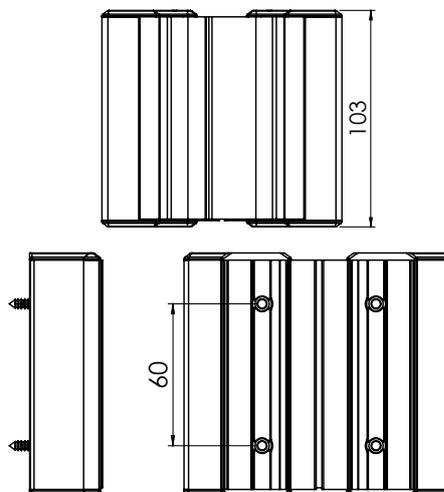
Inox pulido

Acabados especiales (bajo consulta)

Blanco Negro Fosco Bronce

IMPORTANTE: Udinese alerta de que, para el uso de tales torres en la función de barandas protectoras, es decir, cuando estén instaladas en alturas superiores a 1 metro, deberán respetarse todas las determinaciones para este uso previstas en la norma técnica de la ABNT NBR 14718 — Barandas protectoras para edificaciones.

## CIERRE CENTRAL 7750



GARANTÍA

**5**  
AÑOS

CÓDIGO	ELEMENTO	COLOR
9211049	CIERRE CENTRAL UDC 7750 VIDRIO	BCO
9211050	CIERRE CENTRAL UDC 7750 VIDRIO	BP3
9211051	CIERRE CENTRAL UDC 7750 VIDRIO	PRA
9211052	CIERRE CENTRAL UDC 7750 VIDRIO	PTF

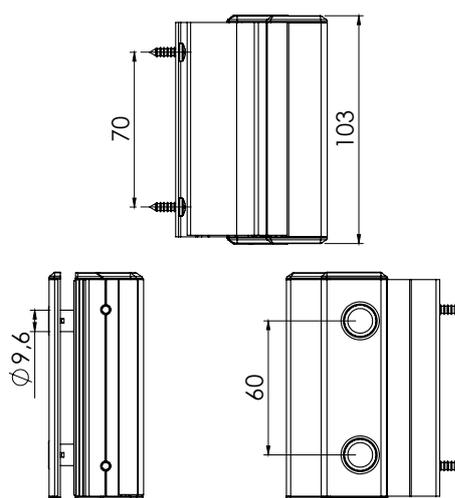
Aplicación:

Acabados disponibles:



-  Blanco - BCO
-  Plata - PRA
-  Negro Fosco - PTF

## CIERRE LATERAL 7750



GARANTÍA

**5**  
AÑOS

CÓDIGO	ELEMENTO	COLOR
9211053	CIERRE LATERAL UDC 7750 VIDRIO	BCO
9211054	CIERRE LATERAL UDC 7750 VIDRIO	BP3
9211055	CIERRE LATERAL UDC 7750 VIDRIO	PRA
9211056	CIERRE LATERAL UDC 7750 VIDRIO	PTF

Aplicación:

Acabados disponibles:



-  Blanco - BCO
-  Plata - PRA
-  Negro Fosco - PTF



- Ideal para condominios, oficinas y locales comerciales.
- Tendencia en seguridad y sofisticación para puertas de vidrio.
- Ideal para puertas blindex o Santa Marina,
- Cilindro para apertura exterior
- Manilla bola (diseño moderno)
- Aplicable en hojas de 8 mm y 10 mm



Uso exclusivo en vidrio.

GARANTÍA

**1**  
AÑO



FUENTE CON BOTÓN DE BLOQUEO DE 12V

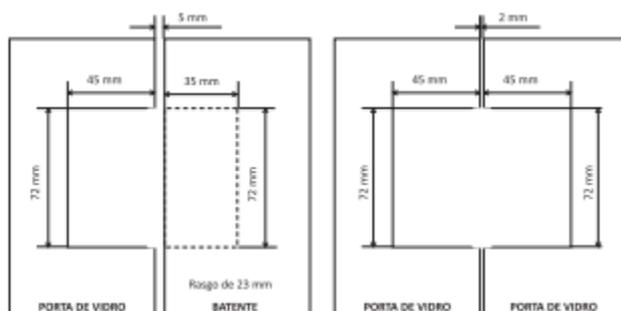


BLOQUEO DE FUENTE DE 12V

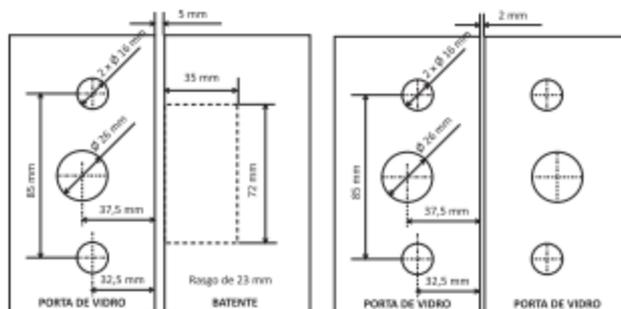


BOTÓN DE BLOQUEO

### Recorte Santa Marina



### Recorte Blindex



Udinese	Descripción	Aplicación:	Acabados disponibles:
9902326	CERRADURA ELEKTRA GLASS VIDRIO/VIDRIO APERTURA HACE ADENTRO	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">VIDRIO</div>	ZAMAK CROMADO
9902327	CERRADURA ELEKTRA GLASS VIDRO /MURO APERTURA HACE ADENTRO		
9902328	BOTÓN ACCIONAMIENTO CERRADURA ELEKTRA GLASS**		
9902329	FUENTE 12V CERRADURA ELEKTRA GLASS**		
9902330	FUENTE CON BOTÓN 12V CERRADURA ELEKTRA GLASS LOCK (Z-21)		

# Cerradura Digital YDG 313

UDI GLASS



Uso exclusivo en vidrios.

Tendencia en seguridad y sofisticación para puertas de vidrio.



Acceso mediante tarjeta de proximidad



Acceso por biometría



Acceso mediante contraseña



Alarma de aviso de batería baja

Alarma contra daños y fractura



Entrada de batería de emergencia

GARANTÍA

1  
AÑO

Código	Tipo de Puerta
9901921	Simple (V-A)
9901922	Doble (V-V)

Aplicación:

VIDRIO

Acabados disponibles:

 Plata - PRA

## TEJIDO DE TELA MOSQUITERA



Los Tejidos de Tela Mosquitera Udinese están hechos de fibra de vidrio recubierta de PVC, tan delgada que no impide el paso del aire ni del sol. Resistente y segura, no deshilacha, no propaga fuego y no es tóxica.

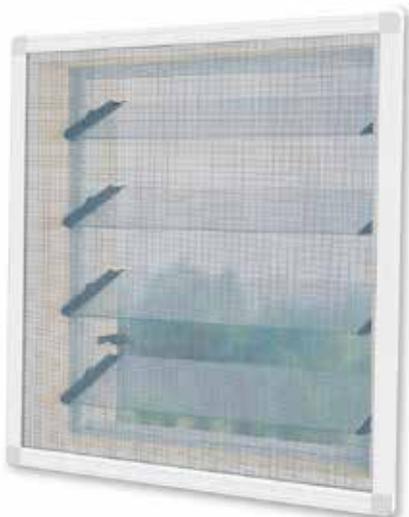
Se suministra en rollos de 30 metros en las medidas de ancho estándar.

Código	Descripción
9901605	TEJIDO TELA MOSQUITERA 1,00X30,00 MALLA 18X16 GRIS
9901606	TEJIDO TELA MOSQUITERA 1,20X30,00 MALLA 18X16 GRIS
9901607	TEJIDO TELA MOSQUITERA 1,50X30,00 MALLA 18X16 GRIS
9901608	TEJIDO TELA MOSQUITERA 2,14X30,00 MALLA 18X16 GRIS
9901609	TEJIDO TELA MOSQUITERA 3,00X30,00 MALLA 18X16 GRIS
9801911	TEJIDO TELA MOSQUITERA 1,00MX10,00M MALLA 18X16 GRIS
9801912	TEJIDO TELA MOSQUITERA 1,20MX10,00M MALLA 18X16 GRIS
9801913	TEJIDO TELA MOSQUITERA 1,50MX10,00M MALLA 18X16 GRIS
9801914	TEJIDO TELA MOSQUITERA 2,14MX10,00M MALLA 18X16 GRIS
9801915	TEJIDO TELA MOSQUITERA 3,00MX10,00M MALLA 18X16 GRIS

### Anchos Disponibles

1,00m    1,20m    1,50m    2,14m    3,00m

## TELA MOSQUITERA INSTALA FÁCIL



- Kit de fácil montaje e instalación tipo “hágalo usted mismo”
- Instala fácil: ¡Fijación y ajuste sin complicación!
- Fijación del tejido con perfil en el que se hace clic
- Varios tamaños que se adaptan a su ventana
- Con plantilla de fijación (Cantonera con tapa)
- Se suministra con cepillo de sellado para eliminar el espacio entre el perfil y la superficie instalada, manteniendo a su familia protegida

### Acabados:

Blanco - BCO

Código	Tela Instala Fácil (m)
9801792	1,10 x 0,90
9801796	1,10 x 1,10
9801800	1,10 x 1,30
9801808	1,10 x 1,60
9801804	1,30 x 1,30
9801812	1,30 x 1,60
9801816	1,60 x 1,60

The ASSA ABLOY Group is the global leader in access solutions. Every day, we help billions of people experience a more open world.

**UDINESE**  
**ASSA ABLOY**

ASSA ABLOY Opening Solutions leads the development within door openings and products for access solutions in homes, businesses and institutions. Our offering includes doors, frames, door and window hardware, locks, perimeter fencing, access control and service.

**Papaiz - Udinese Metais Indústria e Comércio Ltda.**  
Avenida Luigi Papaiz, 239 | CEP 09931-610 | Diadema - SP - Brasil  
Tel.: (11) 3195-9200  
[www.assaabloy.com.br](http://www.assaabloy.com.br) | [www.udinese.com.br](http://www.udinese.com.br)

SAUD Servicio de Atención al Cliente Udinese 0800 580 4443

